Index of Claims	Application/Control No.	Applicant(s)/Patent unde Reexamination
	10/001,585	SEAMAN ET AL.
	Examiner	Art Unit
	Brian Jelinek	2615
(Through n		

√	Rejected		(T	hrou Ca		al)		N	١	lon	-Elec	ected				Appeal						
=	Allowed		Restricted						ı	1	nte	rfere	nce		0	O Objected						
	Date		Cla	aim				Dat	e					Claim	$\overline{\Box}$			C	ate		_	
2					al	2						Π			a_					T		

Cla	aim	Date]	Claim Date]	CI	aim		Date											
Final	Original	5/1/05										Final	Original	5/1/05										Final	Original									
	1	-		\vdash	\vdash		\vdash	_			1		51	1			П		\neg				1					\vdash	_			T	\dashv	\dashv
		-									1			1									ĺ							Г			ヿ	ヿ
		-]			1]											
		<u> -</u>	Щ		_		_	<u> </u>	L	<u> </u>]								\Box															
	5	<u> </u>					_	<u> </u>		<u> </u>	1		55	L	$oxed{oxed}$				_							$ldsymbol{ld}}}}}}$		L					_	_
		-		_	ļ	<u> </u>	L			_	1	<u> </u>			_				_	_								_						_
-	-	-				<u> </u>	⊢	 	_	⊢	1			_			Н		\dashv	-		_	ŀ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			_	-	\dashv	\dashv	_
		-	Н	_	├─	├	⊢	⊢		-	┨			-			-		\dashv	\dashv			ł			 	_	-				\dashv	\dashv	\dashv
<u> </u>	10	Ė			┝	\vdash	\vdash	├─		├	┨			-		_					_		ł	<u> </u>	\vdash	⊢	-	┝	-		-	\dashv	\dashv	\dashv
-	<u> </u>	-	Н		 		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1			\vdash				_					ł	\vdash		╁─	\vdash			-		\vdash	\dashv	\dashv
		1	H	_	\vdash	H		Н	Н		1			\vdash	Н		\vdash	Н	\dashv	\dashv	-		1			 	\vdash	 	-		\dashv	\dashv	一	\dashv
	· · · ·	1	П		┌	П		Г	Г	Т	1			Г					_	\dashv			1		<u> </u>	 	\vdash				\Box	一	一	\dashv
		1						Г			1												1			<u> </u>					П	一	\neg	\exists
	15	1]]									コ		
		1							\Box										\Box]											
		V	Щ	_	oxdot	$oxedsymbol{oxed}$		\perp	L		1																						\Box	
		1				L.	<u> </u>	L		L				_					_	_			1	<u> </u>				L_		L		Ш	_	_
		1			<u> </u>	_	╙			<u> </u>									\perp	_			ļ			_		_		_		Ш		_
	20	√,	Щ		<u> </u>	_	_	_		<u> </u>				_	<u> </u>					_		_							<u> </u>	_		Щ	_	<u> </u>
		1	Ш	_	<u> </u>		<u> </u>		L		-			_	_					_			ļ			<u> </u>	_					\dashv	4	_
	-	1			<u> </u>		┝	┢	<u> </u>	├	1			_	-					\dashv			ł			⊢		\vdash	_	L		\dashv	\dashv	
		7	\vdash	_	├	├	⊢	_	\vdash	⊢	┨				-	_		_					1	}		┢						\dashv	-	
	25	 `	Н	-		┢	├	-	\vdash		┨	<u> </u>		-			-		\dashv		-		1		├─			-		\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
-		-	H	_	\vdash	┢╾	 	-	-	┢╾	ł			\vdash	H		\dashv	\vdash	\dashv	\dashv			ł		 				_	-		\dashv	-	\dashv
		-	М	_	\vdash	T	\vdash	\vdash	\vdash	┢	1			\vdash	_				\dashv	\neg			1					-					寸	\exists
		-						T			1								\neg				1								\neg	\Box	\neg	ヿ
		-									1												1										ヿ	\neg
	30	•]]											
		·						<u> </u>	L]																							
<u></u>	<u> </u>	Ŀ	Ш		_		<u> </u>		L	<u> </u>	1			<u> </u>	Щ							_				Щ	Щ	L	_	匚		\Box	_	_
<u> </u>	-	ŀ	Щ	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	1			<u> </u>	Ш	Щ		Щ		_			1		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 		<u> </u>	\sqcup	\dashv	_	\dashv
<u> </u>	35	<u> •</u>	\vdash	-	_	\vdash	\vdash	\vdash	 	┡	ł	<u> </u>	ļ <u></u>		\vdash	Щ			\dashv	\dashv			1				<u> </u>	 	_	<u> </u>	-	\dashv	\dashv	\dashv
<u> </u>	35	-	Н	-	-	├	-			-	┨			<u> </u>	$\vdash\vdash$	-	-		\dashv	\dashv			1		 	\vdash	\vdash			-			\dashv	\dashv
-		 	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	1			-	H	-			\dashv	\dashv		_	ł	<u> </u>			\vdash	-		-	-	\dashv	\dashv	\dashv
—	\vdash	1	\vdash		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├-	1			\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	ᅱ	\dashv		_	1	\vdash	 		\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\dashv		\dashv
	 	V	\vdash	_	\vdash	t	 	 	\vdash	┢	1	\vdash		\vdash		-		-	\dashv	\dashv			1			\vdash	\vdash			-		\dashv	\dashv	\dashv
	40	1	П	\vdash	Ι	T	\vdash	Т	\vdash	┢	1				П								1			\vdash	\vdash		\vdash			\neg	一	\dashv
		1								T	1							\neg	\dashv				1									\Box	\neg	\dashv
		1]]									T	寸	\sqcap
		1]											
		1	Ш	匚	\Box	匚			\Box	匚																								
<u></u>	45	1	Ш			Щ.	<u> </u>	L	L		1			匚	Щ																		\Box	
<u> </u>		1		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1			L	Ш		Ш						1			L		匚	匚			\Box		
<u> </u>	<u> </u>	1	Ш	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>		\vdash	<u> </u>	1		<u> </u>	Ь	\vdash	Щ	Ш						1		ļ		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>		Ш	\Box		\Box
	├—	1		_	\vdash		<u> </u>	 -	\vdash	_	-		<u> </u>	Ь—			Щ	L	_	_				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	\dashv	_	_
├──	50	1	\vdash	<u> </u>	⊢	—	\vdash	-	-	-	┨	<u> </u>	<u> </u>	├	\vdash	\vdash	Ш					_	1		<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	\vdash	$oxed{oxed}$	Щ			Щ
	30	<u> </u>	ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	J	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	<u> </u>]	$oxed{oxed}$	L	L_	L					\Box		